



Brugervejledning til Airgo X1 – sammenklappelig elektrisk kørestol

HMI 130355, varenummer 310014

Indholdsfortegnelse

Generelle informationer	2
Brug og godkendelse	2
Pakkens indhold ved levering	3
Udpakning og montering	4
Kontrolheden/joystick og dens funktioner	5
Sådan klappes Airgo-kørestolen ud og sammen samt justeres/indstilles	6
Batterierne – anvendelse og opladning	7
Kan Airgo X1 tages med på fly?	7
Sikkerhed	8
Kørsel og manøvrering	11
Transport og opbevaring	14
Fejlsøgning	14
Teknisk data	15

Generelle informationer

Målet med Airgo-produkterne er, at de skal bidrage til et enklere og mere uafhængigt liv for brugeren.

Læs hele brugermanualen før ibrugtagning af produktet. Brugermanualen indeholder vigtige oplysninger om sikkerhed, brug og pleje, som det er vigtigt, at brugeren læser omhyggeligt igennem, før brug af Airgo første gang. Vi anbefaler, at brugeren bliver komfortabel med og øver sig i at køre og betjene kørestolen på en roligt, åbent og fladt område, før kørestolen tages i brug i andre sammenhænge.

Et Airgo-produkt skal primært bruges i dens standarddesign. **Bemærk! Skader og mangler, der opstår som følge af manglende overholdelse af brugermanualen eller på grund af dårlig vedligeholdelse, er ikke dækket af garantien.**

Brug og godkendelse

Airgo sammenklappelige og elektriske kørestole er udviklet til personer, der har svært ved at gå eller slet ikke kan gå, men som har syn, fysisk og mental evne til at kontrollere en elektrisk kørestol. Airgo er tilstrækkelig kompakt og fleksibel til indendørs brug, men stolen er også velegnet til udendørs brug.

Den tekniske beskrivelse i denne brugermanual indeholder oplysninger om hastighed, vendediameter, rækkevidde, maksimal brugervægt osv. Vi opfordrer brugeren til at læse alle sikkerhedsoplysninger i afsnittet "Sikkerhed" i brugermanualen.

Airgo X1 er klassificeret som medicinsk udstyr hos den svenske lægemiddelstyrelse og opfylder de gældende krav i EU-forordningen MDR (2017/745), Medical Device Regulations (MDR), som sikrer sikkerheden og ydeevnen af medicinsk udstyr. Airgo X1 er CE godkendt, testet og godkendt i henhold til EN12184, ISO-7176, IEC-60601, og batterierne er flyvegodkendt i henhold til UN38.3.

Overensstemmelsesvurdering/CE-mærkning i henhold til klasse 1 er udstedt i henhold til direktiv om medicinsk udstyr (2017/745) og gælder kun for det komplette produkt. CE-mærkning bliver ugyldig, hvis der anvendes udskiftningskomponenter eller tilbehør, der ikke er godkendt til dette produkt.

Sikkerhedsinstruktioner under kørsel

Der er risiko for personskade, hvis Airgo-kørestolen vælter. Vær derfor meget opmærksom på følgende:

- Kør kun på stigninger og skråninger, der ikke overskrider den maksimale godkendte hældning.
- Kørsel ned ad bakke skal altid ske med lavere hastighed.
- Undgå strækninger, hvor der er risiko for våde og glatte overflader.
- Forsøg aldrig at køre op eller ned ad trapper med kørestolen.
- Kryds aldrig forhindringer, der er højere end den anbefalede maksimale højde på 5 cm.
- Undgå hurtige og små ryk med joysticket samt pludselig ændring af kørselsretning under kørsel.
- En bruger med stærkt nedsat mobilitet bør ikke køre over længere strækninger alene.
- Anbring altid fødderne i midten af fodpladen, mens kørestolen er i bevægelse.
- Kør gennem smalle passager med laveste hastighed og den største opmærksomhed.

Tilbehør

Oplader og taske med simpelt værktøj er ved levering placeret i en opbevaringspose under sæde på kørestolen.

Pakken indeholder ved levering:

	Antal:
1. Airgo X1 kørestol, inkl. 2 batterier	1
2. Taske med sædehynde, rygpude, rem til fodstøtte	1
3. Fodstøtte	2
4. Oplader	1
5. Brugermanual	1
6. Pose med 2 gaffelnøgler og 2 unbrakonøgler	1

Udpakning og montering

1. Pak kørestol og tilbehør ud af emballagen



2. Montér joysticket

Joysticket kan monteres på højre eller venstre side, og afstanden til armlænet justeres med en skrue på undersiden.



3. Klap kørestolen ud ved at skubbe begge håndtag udad og fold ryglænet ud.



4. Montér fodstøtten



5. Sæt motor / koblingsknappen i positionen "Drive", hvilket forhindrer kørestolen i at trille. Når kørestolen er "tændt", kan den kun køre via joysticket.

Kørestolen kan betjenes manuelt ved at slukke for joysticket samt deaktivere motor/koblingsknap.



Drej håndtaget op = Elektronik og motor er tændt

Drej håndtaget ned = Manuel kørsel

Bemærk! Sørg for at have den samme indstilling på begge sider af kørestolen!

Kontrolenheden/joystick og dens funktioner



Tænd/Sluk-funktionen

Tryk på Tænd/Sluk-knappen 1) for at tænde/slukke for kørestolen.

Bemærk! Knappen skal holdes nede i et par sekunder.



Tænd/Sluk-knappen giver strøm til kørestolens elektronik og motorer. I nødsituationer kan brugeren altid benytte denne knap til at stoppe kørestolen.

Displayet viser, at kørestolen er tændt samt batteristatus. Når displayet for ladestatus kun lyser med en eller to lamper, er det tid til opladning.

Joysticket

Joystickets primære funktion er at kontrollere kørestolens hastighed og retning.

Jo længere frem brugeren bevæger joysticket, jo højere bliver hastigheden.

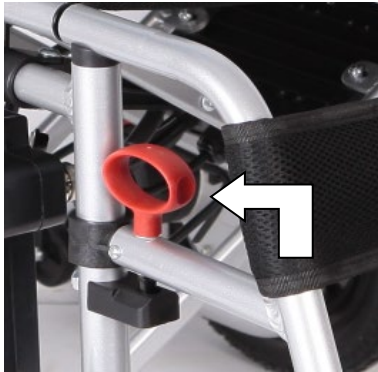
Når bruger slipper joysticket, stopper kørestolen automatisk.

Display for hastighed

Displayet angiver, hvilket hastighedsniveau kørestolen er indstillet til. Hastigheden kan justeres med +/- knapperne 3). Jo flere lamper der lyser, jo højere hastighed.

Sådan klappes Airgo-kørestolen ud og sammen samt justeres/indstilles

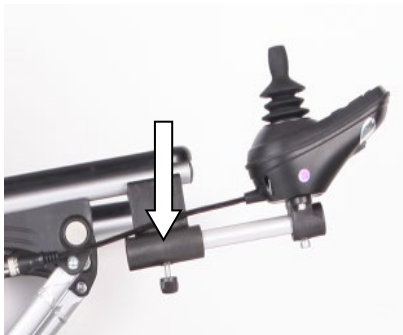
Fjern fodstøtten



Træk den røde pal op og drej trinnet til siden.



Tryk på knappen, og fold ryglænet bagover.



Afmonter og fjern joysticket



Tag fat i sædet og træk lige op



Klap kørestolen sammen

Flyt/justere joysticket

Joysticket kan monteres på højre eller venstre side, og afstanden til armlænet justeres med en skrue på undersiden.



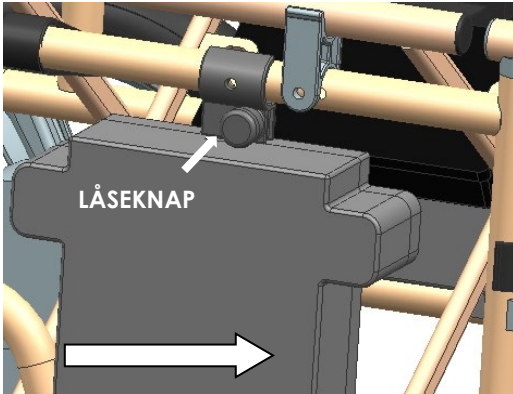
Indstil Armlæn



Tryk på knappen på undersiden for at frigøre og folde armlænene ned

Batterierne – anvendelse og opladning

Tag batteriet ud



Trin 1: Tag strømkablet ud.

Trin 2: Tryk på låseknappen for at frigøre batteriet fra rammen og træk/skub batteriet i pilens retning.

Opladning

Airgo X1 drives af et 24V/7Ah lithium batteri.

Bemærk! For maksimal batterilevetid anbefales det, at:

- batteri(erne) oplades helt, inden kørestolen tages i brug første gang.
- batteri(erne) bliver brugt og genopladet regelmæssigt.
- batteri(erne) IKKE aflades helt (det forkorter dets levetid), før de genoplades, men at de oplades, når der er ca. 15 – 20% af batteriladningen tilbage.
- slukke opladeren, når batteri(erne) er fuldt opladet, så den ikke står tændt hele tiden.
- vedligeholdelseslade batteri(erne) ca. hver 3. måned, hvis kørestolen ikke benyttes i en længere periode. Oplad batteri(erne) helt, inden kørestolen stilles væk.

Ladetiden er ca. 4 – 6 timer. Efter ca. 4 – 5 opladningscyklusser med både op- og afladning opnår batterierne 100% effekt.

Bemærk! Airgo X1 kan udstyres med både 1 eller 2 batterier, men kan kun benytte 1 batteri ad gangen (de kan ikke kobles sammen). Når det første batteri er afladet, skal bruger blot flytte kablet. Hvis man vil have vægten ned på kørestolen, skal man kun medbringe ét batteri.

Kan Airgo tages med som bagage på et fly?

Ja, det er muligt, idet Airgo-batterier er flyvegodkendt i henhold til UN38.3*, hvilket er en forudsætning for, at et batteri overhovedet kan tillades ombord på et fly. Alle Airgo-batterier er godkendt i henhold til denne standard (lithium batterier, der er lækagetætte og tørre batterier uden væske).

Ifølge IATA's regler er det maksimalt tilladt at medbringe et batteri på 300WH og et ekstra batteri med samme WH. Batterierne til Airgo X1 er 170WH pr. stk., og derfor inden for den tilladte grænse.

Ifølge IATA's regler skal man også fjerne begge batterier før indtjekning, og batterierne skal medbringes i kabinen som håndbagage. Når batterierne er fjernet, skal batteriernes stik beskyttes mod kortslutning, hvilket lettest gøres ved at pakke stikkene ind i gaffatape. Batterierne skal opbevares i plastposer.

* International test/standard for batterier under flyvning.

Sikkerhed

Før fuld brug af Airgo-kørestolen, f.eks. i trafikken, er det meget vigtigt, at der afsættes tid til at lære Airgo at kende. Bruger skal være fuldt komfortabel med alle Airgo-kørestolens egenskaber:

- Hvordan fungerer kørestolen?
- Hvordan manøvrer/styrer man?
- Hvordan bremses man?

Dette for at forhindre, at der sker personskade på bruger eller andre. Bemærk! Producent/Forhandler påtager sig kun ansvar for eventuelle fejl i selve produktet, og tager intet ansvar for ulykker, der opstår under brug af Airgo-kørestolen.

1. Airgo-kørestolen betragtes som et ikke-motoriseret køretøj og er designet til ældre og/eller handicappede. Der kræves ikke kørekort, men i trafikken skal kørsel foregå efter de samme regler, som gælder for fodgængere, og kørsel SKAL FOREGÅ PÅ FORTOVE OG CYKELSTIER.
2. Airgo X1 kørestolen er beregnet til én person og med en maksimal brugervægt på 120 kg, som IKKE MÅ OVERSKRIDES.
3. Bruger MÅ IKKE benytte Airgo-kørestolen, hvis bruger er:
 - alkoholpåvirket
 - træt
 - på anden måde svækket og ikke har fuld fokus og opmærksomhed.
4. Hvis bruger tager medicin, skal lægen kontaktes for at sikre, at medicinen ikke påvirker brugers opmærksomhed og vurdering.
5. Kontrollér regelmæssigt kørestolens status og grundlæggende funktioner, såsom bremses, sikkerhedssele og batterikapacitet.
6. Bruger MÅ IKKE ændre Airgo-kørestolens funktion.

Krydsning af jernbanespor

Kryds altid et jernbanespor lige på, ALDRIG skråt fra siden.
Kryds ALDRIG et jernbanespor ALENE – hav altid en ledsager med til at hjælpe.



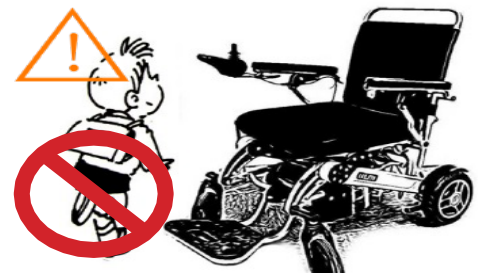
Går kørestolen i stykker

Forsøg IKKE at reparere kørestolen selv, da det efterfølgende kan forårsage alvorlige skader på kørestolen eller bruger.
Kontakt forhandler, hvis der opstår tekniske problemer.



Airgo-kørestolen er ikke et legetøj

Kørestolen er IKKE et legetøj, og vi anbefaler på det kraftigste, at det IKKE tillades, at børn leger med eller benytter kørestolen.



Forlad/opbevar aldrig Airgo i solen

Efterlad ALDRIG batterier eller andre elektriske komponenter i solen, da dette kan forårsage alvorlige skader.



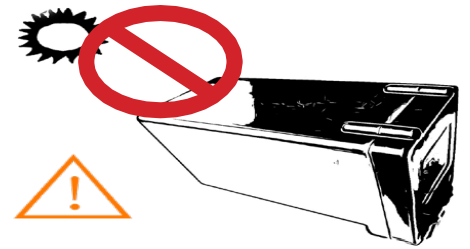
Opladeren

Opladeren må aldrig være tildækket, når den er ved at oplade.
Hvis batteriet bliver varmt eller afgiver en underlig lugt under opladningen, skal opladning straks ophøre.



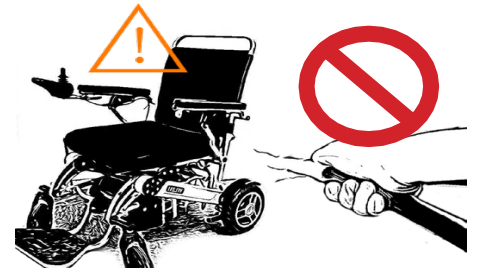
Batterier

Opbevar ALDRIG batterierne i direkte sollys, ej heller et sted, som kan opnå minusgrader. Batterierne skal opbevares på et tørt og ventileret sted.



Hvis kørestolen bliver beskidt

Skyl ALDRIG kørestolen med vand, da det kan forårsage skader på kørestol og dens elektronik. Er kørestolen beskidt, kan den tørres af med en fugtig svamp eller klud.



Kørsel og manøvrering

Vigtigt at være opmærksom på under kørsel:

1. I nødsituationer, dvs. hvis der er brug for øjeblikkelig stop af kørestolen – tryk da på Tænd/Sluk"-knappen 1). **Bemærk! Denne metode bør dog kun bruges i en nødsituation, da den kan beskadige motoren.**
2. Hvordan bremses man? Giv blot slip på joysticket, og kørestolen bremses. **Bemærk! De elektromagnetiske bremsere reagerer ikke med det samme, men efter at hjulet har drejet en halv omgang.**
3. Airgo X1 er godkendt til at klare en stigning på maksimalt 10° ved en belastning på 100 kg. **Bemærk! Forsøg ikke at køre op ad en skråning med en stejlere hældning.**
4. Vær forsigtig, når der køres op eller ned af en skråning – sænk da farten og SPÆND ALTID SIKKERHEDSSELEN.
5. Kørestolens evne til at køre op ad bakke og dens rækkevidde påvirkes af batteriets opladerstatus samt brugeres vægt, terræn, hældning samt udetemperatur.
6. Det er IKKE SIKKERT at bøje sig ned for at samle ting op fra jorden, mens der sidder i kørestolen. Der er risiko for personskade, da kørestolen kan vælte.
7. Undgå at køre i zigzag eller foretage skarpe sving i høj hastighed. Og læn ikke kroppen sidelæns, idet kørestolen kan vippe og vælte.
8. Vær opmærksom på at sætne farten:
 - når der køres på ujævn eller blød grund (som f.eks. græs)
 - når der svinges/drejes
 - når der køres steder med mange mennesker
 - når der køres i butikker, parker o.lign.
9. **Bemærk! Hvis nogle af følgende situationer opstår under kørsel, skal kørestolen STRAKS SLUKKES, og forhandler SKAL KONTAKTES:**
 - hvis joysticket slippes under kørsel, og joysticket vender tilbage til den centrale position, UDEN AT KØRESTOLEN STOPPER
 - pludselige og hurtige bevægelser
 - kørestolens kørselsretning kan ikke kontrolleres
 - kørestolen bremses ikke korrekt.

Køreinstruktioner

Bruger skal blive komfortabel med de forskellige manøvrer, FØR kørsel i trafik foretages.

Øv nedenstående mange gange, og begynd med laveste hastighed først.

Kør fremad eller stop

Skub forsigtigt joysticket fremad. Hvis bruger ønsker at stoppe, skal joysticket slippes helt.



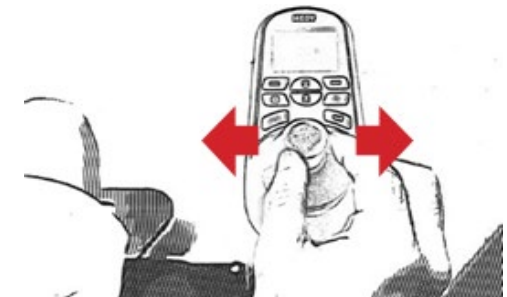
Kør baglæns

Skub forsigtigt joysticket bagud. **Sikr først, at der ikke er nogen eller noget bagved kørestolen.**



Sving/drej

Skub joysticket i den retning, hvortil der skal svinges/drejes.



Når bruger behersker ovenstående, er det en god idé at øve at køre i S'er.



Kør over ujævnhed

Skub forsigtigt joysticket i retning af ujævnheden, og vær opmærksom på hastigheden, når ujævnheden forceres.



Kør forbi forhindringer

Det er vigtigt at øve sig på at undgå forskellige forhindringer ved at styre i forskellige retninger i forskellige hastigheder.



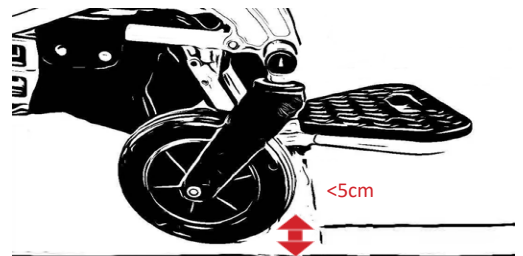
Kør i høj hastighed

Skub joysticket hele vejen frem i den ønskede kørselsretning.



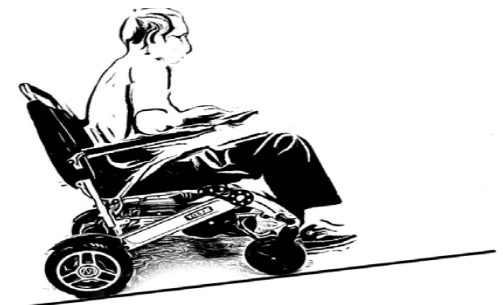
Kør over mindre bump eller kanter

Skub joysticket lidt fremad, og kør forsigtigt henover hindringen. **Bemærk! Hindringen bør ikke være højere end 5 cm, da kørestolen ellers risikerer at vælte.**



Kør op ad bakke

Kør langsomt fremad, mens kroppen lænes lidt fremover for at opretholde balancen. **Bemærk! Hældningen må ikke overstige 10°.**



Transport og opbevaring

For at løfte kørestolen sikkert, anbefales det, at den først klappes sammen og derefter rejses op. Nu er den klar til at blive løftet op og transporteret.



Når kørestolen er klappet sammen, kan den let placeres i bilens bagagerum, eller i et skab.



Bemærk! Hvis kørestolen ikke skal benyttes i et stykke tid, anbefales det, at batterierne oplades helt, før stolen sættes væk. Batterierne skal oplades hver 3. måned for optimal levetid.

Fejlsøgning

Fejlindikation	Fejl	Løsning
LED lampen lyser IKKE og der høres INGEN bip	Der er ingen strøm, eller den er i standby, og strømledning har dårlig kontakt	Kontrollér og sæt strømledning korrekt i
ALLE LED lamper lyser	Der er strøm, og elektronikken foretager en selvtest. Kørestolen kan bruges som normalt	Vent ca. 30 sekunder, før kørestolen benyttes igen
Kun ÉN rød LED lampe lyser på ladestatus-displayet og joysticket bipper	Ekstremt LAV ladeniveau	Oplad eller udskift batteriet
To lange efter to korte biplyde	Venstre motor virker IKKE	Kontrollér kabler og forbindelser til venstre motor
Fire lange efter fire korte biplyde	Højre motor virker IKKE	Kontrollér kabler og forbindelser til højre motor
Seks lange efter to korte biplyde	Angiver, at motorerne er overbelastede	Kontrollér, at kørestolen ikke er belastet for tungt. SLUK og TÆND for strømmen
Syv lange efter to korte biplyde	Problemer med joysticket	Prøv at bevæge joysticket i forskellige retninger. SLUK og TÆND for strømmen
Otte lange efter to korte biplyde	Joysticket er i stykker	Udskift joysticket
Ni lange efter to korte biplyde	Joysticket er i stykker	Udskift joysticket

Tekniske data

Airgo X1	
Vægt	17 kg
Brugervægt, max.	120 kg
Mål (LxBxH)	99 x 56 x 89 cm
Mål, sammenklappet (LxBxH)	64 x 26 x 72 cm
Sæde (BxL)	45 x 38 cm
Sædehøjde	50 cm
Hastighed, max.	6 km/t
Rækkevidde – 1 batteri/2 batterier*	15/30 km
Vendediameter	60 cm
Sædehynde/Fodstøtte	Vaskbar/aftagelig
Motoreffekt	2 x 180W
Lithium batteri, flygodkendt efter UN38.3	2 x 7AH/24V
Batterieffekt/vægt	2 x 170WH, 2 kg
Hjul (massive)	8/12 tommer
Bremsetype	Elektromagnetiske
Indstilleligt ryglæn	Nej
Opbevaringstaske under sæde	Nej
Opbevaringslomme bag ryglæn	Ja
Anti-Tip beskyttelse	Ja
Garanti	1 år
Joystick type	Standard
Joystick/Funktioner:	
Ladestatus	X
Hastighedsindikator	X
Horn	X
USB-stik til ladning	X
Indbyggede forlygter	X

* 1 batteri/2 batterier - total rækkevidde afhænger af en række faktorer, herunder brugers vægt, terræn, kørestil og hastighed.

Hvis der opleves problemer med Airgo X1 kørestolen, findes fejl i denne brugermanual, eller der er andre spørgsmål om Airgo X1, kontakt da forhandler.

Producent:

Airgo
 Idévägen 10
 S-312 96 Mellbystrand
 Sverige

Der tages forbehold for eventuelle fejl og stavfejl. Oversættelsen er foretaget af Carepartner ApS og er uden ansvar for Carepartner ApS.